

Matriz					
3375 - Técnico em Eletrotécnica II (2011/2)					
Curso					
01222 - Técnico em Eletrotécnica					
Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas
Técnico	Semestral	Não Seriado	Matriz em Vigor	2011/2	2400

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	MAUT009	GESTAO E EMPREENDEDORISMO	COM	N	817	2	0	40			03.TEL.005g1 + IND.061g2 + CEJA.046g3 + CRC.031g4 + ETTEC.071g5
1	ELE045	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	COM	N	817	2	0	40			MED032g1 + EST029g2 + CEJA.032g3 + CRC.006g4 + AMB024g5 + 03.TEL.010g6
1	ELE050	INGLÊS TÉCNICO	COM	N	817	2	0	40			CCL.014g1 + 03.TEL.011g2
1	CELE.001	FÍSICA APLICADA	COM	N	817	2	0	40			ELE043g1 + CCN.009g2 + ELE034g3 + 03.TEL.004g5
1	CELE.005	ELETRICIDADE CC	COM	N	817	4	0	80			ELE023g1 + TEL029g2 + IND.004g3 + IND.004g4 + 03.TEL.001g5
1	CELE.006	ELETROMAGNETISMO	COM	N	817	4	0	80			ELE026g1 + CCN.002g2 + 03.TEL.003g4 + ETTEC.069g5 + MECI019g6
1	ELE003	ALGORITMOS/L.DE PROGRAMAÇÃO	COM	N	817	4	0	80			IND.066g1 + TELM.036g2 + TELM.017g3 + PQU021g4 + ETTEC.067g5
2	CELE.021	CAD	COM	N	817	2	0	40			ELE.004g1 + ELE006g2 + CEJA.017g3 + 03.TEL.007g4 + 03.TEL.036g5
2	CELE.007	ELETRICIDADE CA	COM	N	817	4	0	80		CELE.005 + CELE.006	ELE022g1 + IND.053g2 + 03.TEL.008g3 + 03.TEL.037g4
2	CELE.008	ELETRÔNICA BÁSICA	COM	N	817	4	0	80		CELE.005	ELE032g1 + 03.TEL.038g10 + IND.055g2 + MAUT006g3 + CEJA.026g4 + CRC.026g5 + ELE033g6 + TEL019g7 + TEL020g8 + 03.TEL.009g9
2	CELE.002	CIRCUITOS COMBINACIONAIS	COM	N	817	4	0	80		CELE.005	ELE007g1 + TELM016g2 + 03.TEL.035g3 + TELM.033g4
2	CELE.003	MECÂNICA TÉCNICA	COM	N	817	2	0	40			ELE074g1 + 03.TEL.041g2
2	ELE073	MATERIAIS ELEÉRICOS	COM	N	817	2	0	40		CELE.005 + CELE.006	ELE095g1 + 03.TEL.040g2
2	ELE097	TÉCNICAS DE MANUTENÇÃO	COM	N	817	2	0	40			03.TEL.012g1 + 03.TEL.043g2
3	CELE.004	COMANDOS ELÉTRICOS I	COM	N	SEI2	4	0	80		CELE.007	ELE010g1 + IND.062g2 + CEJA.043g3 + IND.073g4 + 03.IEL.024g5 + 03.TEL.100g6 + 03.TEL.044g7 + MEC.012g8
3	CELE.022	CIRCUITOS SEQUENCIAIS	COM	N	SEI2	4	0	80		CELE.002	ELE008g1
3	CELE.019	MICROPROCESSADORES E MICROCONTROLADORES	COM	N	SEI2	4	0	80		CELE.002 + CELE.008 + ELE003	ELE082g1

Matriz
3375 - Técnico em Eletrotécnica II (2011/2)

Curso
01222 - Técnico em Eletrotécnica

Nível Técnico	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2011/2	C.H. Disciplinas 2400
-------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
3	CELE.020	ELETRÔNICA ANALÓGICA	COM	N	SEI2	4	0	80		CELE.008	ELE029g1
3	ELE012	CONSERVAÇÃO DE ENERGIA	COM	N	SEI1	2	0	40		CELE.007	03.TEL.101g1 + 03.TEL.045g2
3	CELE.004	COMANDOS ELÉTRICOS I	COM	N	SEI1	4	0	80		CELE.007	ELE010g1 + IND.062g2 + CEJA.043g3 + IND.073g4 + 03.IEL.024g5 + 03.TEL.100g6 + 03.TEL.044g7 + MEC.012g8
3	CELE.009	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	COM	N	SEI1	4	0	80		CELE.007	ELE055g1 + IND.057g2 + IND.060g2 + CRC.033g3 + 03.TEL.102g4 + 03.TEL.046g5
3	CELE.010	MÁQUINAS ASSÍNCRONAS	COM	N	SEI1	4	0	80		CELE.007	ELE062g1 + IND.063g2 + 03.TEL.021g3 + 03.TEL.047g4
3	CELE.011	MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	COM	N	SEI1	2	0	40		CELE.007	ELE079g1 + IND.056g2 + 03.TEL.103g3 + 03.TEL.048g4
3	CELE.012	TRANSFORMADORES	COM	N	SEI1	4	0	80		CELE.007	ELE100g1 + IND.054g2 + 03.TEL.019g3 + 03.TEL.049g4
4	CELE.013	ELETRÔNICA INDUSTRIAL	COM	N	SEI2	4	0	80		CELE.007 + CELE.008	ELE028g1 + IND.059g2 + IND.040g3 + CEJA.034g4 + ELE040g5 + 03.TEL.020g6 - ELE033g7
4	CELE.010	MÁQUINAS ASSÍNCRONAS	COM	N	SEI2	4	0	80		CELE.007	ELE062g1 + IND.063g2 + 03.TEL.021g3 + 03.TEL.047g4
4	CELE.014	MÁQUINAS SÍNCRONAS	COM	N	SEI2	4	0	80		CELE.007	IND.064g1 + ELE070g2 + CEJA.007g3
4	CELE.015	MOTORES CC	COM	N	SEI2	4	0	80		CELE.007	IND.058g1 + ELE083g2
4	CELE.023	DISPOSITIVOS PERIFÉRICOS	COM	N	SEI2	4	0	80		CELE.019 + CELE.020	ELE016g1
4	CELE.018	INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA	COM	N	SEI2	4	0	80		CELE.019 + CELE.020	ELE057g1
4	CELE.015	MOTORES CC	COM	N	SEI1	4	0	80		CELE.007	IND.058g1 + ELE083g2
4	CELE.016	REDES DE DISTRIBUIÇÃO	COM	N	SEI1	4	0	80		CELE.012 + ELE073	ELE093g1 + 03.TEL.023g2
4	CELE.017	SISTEMAS DE POTÊNCIA	COM	N	SEI1	4	0	80		CELE.012 + ELE073	IND.065g1 + ELE096g2 + 03.TEL.024g3 + 03.TEL.025g3
4	CELE.014	MÁQUINAS SÍNCRONAS	COM	N	SEI1	4	0	80		CELE.007	IND.064g1 + ELE070g2 + CEJA.007g3
4	CELE.013	ELETRÔNICA INDUSTRIAL	COM	N	SEI1	4	0	80		CELE.007 + CELE.008	ELE028g1 + IND.059g2 + IND.040g3 + CEJA.034g4 + ELE040g5 + 03.TEL.020g6 - ELE033g7

Matriz
3375 - Técnico em Eletrotécnica II (2011/2)

Curso
01222 - Técnico em Eletrotécnica

Nível Técnico	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2011/2	C.H. Disciplinas 2400
-------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obr. Para Tese	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
264	SEI2	SISTEMAS ELETRONICOS INDUSTRIAIS	Não	0	400	0	0	0	0	800
817	817	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim	0	0	0	0	0	0	720
3929	SEI1	SISTEMAS ELÉTRICOS INDUSTRIAIS	Não	0	400	0	0	0	0	800